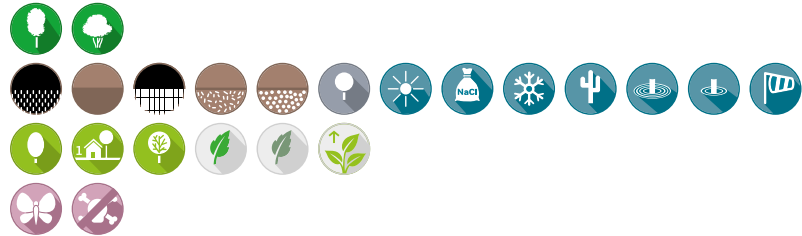




Populus tremula



Altura	25 - 30 m, fast growing
Anchura	8-12m
Copa	spherical to oval, variable, half-open crown
Corteza y ramas	trunk smooth and light grey, twigs yellowish-brown
hoja	broad ovoid to round, dark green, 3 - 8 cm
Flores	dioecious, ♂ catkins up to 3 cm long
Frutos	fruit catkins, 8 - 12 cm long
Espinas/púas	Ninguno
Toxicidad	no suele ser tóxico para las personas, las mascotas (grandes) y el ganado
Tipo de suelo	all
Humedad del suelo	Se puede plantar en suelos áridos, resistencia a breves inundaciones, resistencia a largas inundaciones
Requisitos de colocación	No soporta el pavimento
resistencia a las heladas	2 (-45,5 a -40,1 °C)
Resistencia al viento	good
Otras resistencias	resistencia a las heladas (Rusticidad 1 a 6), resistencia al viento, resistencia a sal antihielo
Árboles beneficiosos para la fauna	resistencia a las heladas (Rusticidad 1 a 6), resistencia al viento, resistencia a sal antihielo, árbol huésped para mariposas
Aplicación	avenidas y calles anchas, cúbico
Forma	árbol de tronco alto, árbol multi tronco
Origen	Europe and Asia

Árbol de gran tamaño con una copa inicialmente cónica, que más tarde se vuelve más alargada, de ovalada a redondeada. La corteza es de color gris claro y permanece lisa durante mucho tiempo, y las ramitas jóvenes son de color marrón amarillento, brillantes y algo caídas. Las hojas, anchas, de forma ovoide a redondeada, son de color verde oscuro con el envés más claro, el borde de la hoja es ondulado a toscamente dentado. Se vuelven amarillas en otoño. Es característico el susurro de las hojas cuando sopla el viento. El árbol es dioico. Adecuado para plantaciones paisajísticas y en hileras. En Europa del Este y Escandinavia, P. tremula es apreciado por su buena madera para la fabricación de cerillas y la industria papelera. Poco susceptible a la roya y a la enfermedad de la mancha foliar, pero esto puede variar de un árbol a otro. Buena resistencia al viento.